BERITA ACARA PENDADARAN

Penyelenggaraan Pendadaran Skripsi Mahasiswa

A. Waktu, tempat dan status pendadaran :

1. Hari dan tanggal : Selasa, 16 Januari 2024

2. Pukul : 08.00 WIB

3. Tempat : Ruang Sidang Teknik Industri

4. Status : ke-1

B. Susunan Tim Pendadaran:

NO	Jabatan	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Ketua Sidang	Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.	1. Aq
2.	Penguji I	Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.Sc.	2.
3.	Penguji II	Hayati Mukti Asih, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.	3.

C. Identitas mahasiswa yang diuji:

Nama : Nurullita Tri Andini
 NIM : 1900019101
 Program Studi : Teknik Industri
 Semester : IX (Sembilan)

5. Tanda Tangan :

D. Judul Skripsi : Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian Produksi

Menggunakan Metode NASA-TLX

E. Keputusan Sidang:

Lulus/Tidak Lulus/Lulus dengan perbaikan
 Nilai Skripsi : 80,3 (A)
 Konsultasi perbaikan (Pembimbing/Penguji) :

Yogyakarta , <u>04 Rajab 1443 H.</u> 16 Januari 2024 M.

Ketua Sidang

Agung Kristanto, S.T., M.T./Ph.D.



PENGESAHAN SKRIPSI

Nomor: F2/13/T.Ind/D.31/I/ 2024

Skripsi dengan judul	:	Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian
		Produksi Menggunakan Metode NASA-TLX

Yang disusun oleh:

Nama : Nurullita Tri Andini NIM : 1900019101

Telah diuji pada sidang pendadaran pada : Selasa, 16 Januari 2024

Nilai ujian :

Dan dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan

Mengetahui : Dekan Fakultas Teknologi Industri	Yogyakarta, Ketua Program Studi T. Industri
Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.	Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.Sc.

PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Nurullita Tri Andini

NIM : 1900019101 Semester : IX (Sembilan) Program Studi : Teknik Industri

Judul skripsi : Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian

Produksi Menggunakan Metode NASA-TLX

Setelah mengadakan sidang pendadaran atas skripsi Saudara tersebut di atas, maka kami menyarankan diadakan perbaikan skripsi tersebut sebagaimana di bawah ini:

No	Topik	Hlm	Uraian perbaikan

Yogyakarta, 16 Januari 2024

Penguji I

Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.T.

PERBAIKAN SKRIPSI

Nama : Nurullita Tri Andini

NIM : 1900019101 : IX (Sembilan) Semester Program Studi : Teknik Industri

: Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian Produksi Menggunakan Metode NASA-TLX Judul skripsi

Setelah mengadakan sidang pendadaran atas skripsi Saudara tersebut di atas, maka kami menyarankan diadakan perbaikan skripsi tersebut sebagaimana di bawah ini:

No	Topik	Hlm	Uraian perbaikan		
	General		 masih banyak typo Penulisan bhs inggris diperbaiki Penulisan sitasi diperbaiki 		
	Abstrak		 urgensi dari setiap SK rekomendasi perbaikan seperti apa, justifikasinya apa? 		
	Bab 1		 apa yg selama ini perusahaan lakukan untuk menyelesaikan masalah? kenapa tidak bisa menyelesaikan masalah yang skrg? urgensi permasalahan di setiap SK yang dipaparkan masalah dampak lembur, bukan penyebab kenapa lembur hubungan nya cacat dg beban kerja mental 		
	Bab 2		 paparkan research gap yang menjadi pembeda beban kerja mental dan fisik bedanya apa 		
	Bab 3		 kenapa menggunakan Nasa TLX? compare dengan metode lain 		
	Bab 4		- untuk setiap SK, rekomendasi perbaikan seperti apa, justifikasinya apa?		

Yogyakarta, 16 Januari 2024

Penguji II

Hayati Mukti Asih, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

FORM PENILAIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI

Nama : Nurullita Tri Andini NIM : 1900019101

Judul skripsi : Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian

Produksi Menggunakan Metode NASA-TLX

Tanggal Pendadaran : 16 Januari 2024

Pembimbing I : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. Penguji I : Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.T.

Penguji II : Hayati Mukti Asih, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

As	Skor Nilai**	Rata-rata Skor	Bobot Nilai	Total (rata*bobot)	
Pembimbingan*	Lama Bimbingan	81	81		24,3
	Keaktifan pembimbingan	81		30%	
Skripsi	Susunan Redaksional	80	80		32
	Tingkat kemutahiran permasalahan yang diteliti				
Kedalaman metode penelitian yang di gunakan Kontribusi hasil penelitian		80		40%	
		80			
Pendadaran	Pendadaran Teknik presentasi Bahasa dan sikap		80		24
	Kemampuan menjawab	80			
pertanyaan Kejelasan logika berpikir				30%	
		80			

^{*}Hanya diisi oleh Pembimbing

Penilai (Pembimbing)

Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.

Ketentuan: Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00 2. A- : 76.25 s.d 79.99 3. B+ : 68.75 s.d 76.24 4. B : 65.00 s.d 68.74 5. B- : 62.50 s.d 64.99 6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49 7. C/mengulang : 55.00 s.d 57.49 8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99

9. Mengulang $: \le 51.24$

^{**} Skor maksimal 100

FORM PENILAIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI

Nama : Nurullita Tri Andini NIM : 1900019101

Judul skripsi : Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian

Produksi Menggunakan Metode NASA-TLX

Tanggal Pendadaran : 16 Januari 2024

Pembimbing I : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. Penguji I : Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.T.

Penguji II : Hayati Mukti Asih, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

As	Skor	Rata-rata	Bobot	Total	
		Nilai**	Skor	Nilai	(rata*bobot)
Pembimbingan*	Lama Bimbingan				
	Keaktifan pembimbingan			30%	
Skripsi	Susunan Redaksional	80	80		32
	Tingkat kemutahiran permasalahan yang diteliti	80			
	Kedalaman metode	80		40%	
	penelitian yang di gunakan				
	Kontribusi hasil penelitian	80			
Pendadaran	Teknik presentasi	80	80		24
	Bahasa dan sikap	80			
	Kemampuan menjawab	80			
pertanyaan				30%	
	Kejelasan logika berpikir	80			
				56	

^{*}Hanya diisi oleh Pembimbing

Penilai (Penguji I)

Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.T.

Ketentuan: Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00
2. A- : 76.25 s.d 79.99
3. B+ : 68.75 s.d 76.24
4. B : 65.00 s.d 68.74
5. B- : 62.50 s.d 64.99
6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49
7. C/mengulang : 55.00 s.d 57.49
8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99

9. Mengulang $: \le 51.24$

^{**} Skor maksimal 100

FORM PENILAIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI

: Nurullita Tri Andini Nama NIM : 1900019101

Judul skripsi : Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian

Produksi Menggunakan Metode NASA-TLX

Tanggal Pendadaran : 16 Januari 2024

Pembimbing I : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D. : Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.T. Penguji I

Penguji II : Hayati Mukti Asih, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

As	Skor	Rata-rata	Bobot	Total	
		Nilai**	Skor	Nilai	(rata*bobot)
Pembimbingan*	Lama Bimbingan]		
	Keaktifan pembimbingan			30%	
Skripsi	Susunan Redaksional	80	80		32
	Tingkat kemutahiran	80			
	permasalahan yang diteliti]		
Kedalaman metode penelitian yang di gunakan Kontribusi hasil penelitian		80		40%	
]		
		80			
Pendadaran	Pendadaran Teknik presentasi Bahasa dan sikap		80		24
]		
	Kemampuan menjawab	80			
	pertanyaan]	30%	
Kejelasan logika berpikir		80			
				56	

^{*}Hanya diisi oleh Pembimbing

Penilai (Penguji II)

Hayati Mukti Asih, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

Ketentuan: Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00 2. A-: 76.25 s.d 79.99 3. B+ : 68.75 s.d 76.24 4. B : 65.00 s.d 68.74 5. B-: 62.50 s.d 64.99 6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49 7. C/mengulang8. C-/mengulang9. Mengulang : 55.00 s.d 57.49 : 51.25 s.d 54.99

: ≤ 51.24

^{**} Skor maksimal 100

FORM REKAP PENILAIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR PRODI TEKNIK INDUSTRI

Nama : Nurullita Tri Andini NIM : 1900019101

Judul skripsi : Analisis Beban Kerja Mental Pada Operator Bagian

Produksi Menggunakan Metode NASA-TLX

Tanggal Pendadaran : 16 Januari 2024

Pembimbing : Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.
Penguji I : Hapsoro Agung Jatmiko, S.T., M.T.

Penguji II : Hayati Mukti Asih, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

Rekap penilaian gabungan aspek:

Penilaian*	Total Nilai
Pembimbing	56
Penguji I	56
Penguji II	56
Nilai Gabungan Aspek**	56

Nilai Akhir:

Nilai Pembimbing***	Nilai Gabungan Aspek	Nilai Akhir
24,3	56	80,3

- * Penilaian adalah nilai total untuk aspek skripsi dan pendadaran dari form 3 masing-masing penilai
- ** Nilai gabungan aspek adalah rata-rata total nilai aspek skripsi dan pendadaran dari tim penilai yang ada
- *** Nilai pembimbing adalah nilai total pembimbing dari form 3

Ketentuan:

- 1. Nilai Akhir adalah penjumlahan nilai pembimbing dan nilai gabungan aspek
- 2. Range Skor Nilai Akhir adalah

Ketentuan: Penilaian Acuan Patokan (PAP)

1. A : 80.00 s.d 100.00 2. A-: 76.25 s.d 79.99 3. B+ : 68.75 s.d 76.24 4. B : 65.00 s.d 68.74 5. B-: 62.50 s.d 64.99 6. C+/mengulang : 57.50 s.d 62.49 7. C/mengulang : 55.00 s.d 57.49 8. C-/mengulang : 51.25 s.d 54.99

9. Mengulang $: \le 51.24$

Yogyakarta, 16 Januari 2024

Ketua Penguji,

Agung Kristanto, S.T., M.T., Ph.D.